

## MDE/BDE (Maschinen-/ Betriebsdatenerfassung)

Verfügbarkeit | Digitalisierung



Baureihe

H

F

C

HF

MCH

MCH-C

MC

MCI

Steuerung

SIEMENS Solutionline

SIEMENS Powerline

SINUMERIK ONE

Mit diesem Nachrüstpaket ermöglicht HELLER den Anschluss der Maschine an ein kundenseitiges MDE/BDE System. Die Maschinensteuerung stellt dazu verschiedene Betriebsdaten bereit.

### Eigenschaften

- \_ Bereitstellung von Maschinen-/Betriebsdaten: z.B. Betriebszustand (Produktion, organisatorische Störung, technische Störung, etc.), Betriebsart (AUTO, JOG, etc.) IO-/NIO-Zähler (Paletten bezogen), Informationen zu NC-Programmbearbeitung (Start, Stopp, NC-Programmname, etc.)
- \_ Spezifische, standardisierte Schnittstellen in Abhängigkeit der Maschinenbaureihen

### Vorteile

- \_ Einbindung der HELLER Maschine in das vorhandene MDE/BDE
- \_ Einfache Installation durch HELLER Standards

### Voraussetzungen

- \_ SIEMENS Solutionline
- \_ SIEMENS Powerline
- \_ SINUMERIK ONE